



Tuyau haute température, tuyau à profilé de serrage (tuyau clippé), double-couches, i (jusqu'à +700 °C)

Applications

- tuyau flexible / gaines pour les gaz chauds et froids
- système d'extraction des gaz d'échappement de véhicule, extraction de gaz de voiture: dévidoir, système d'extraction par le sol
- banc d'essai moteur, mesure des gaz d'échappement
- extraction à haute température: four, fonderie, chaudière, fusion, industrie de la céramique, industrie du verre, aciérie, usine d'aluminium
- soufflets, compensateurs

Caractéristiques

- adapté en cas d'étincelles ou de projections de soudage
- Protection contre l'abrasion par profilé de serrage extérieur
- Clipsage de la paroi dans le profilé
- très résistant à la chaleur
- conforme à RoHS
- REACH selon --> Technologie / Informations techniques / REACH

Plage de température

- -60 °C à 600 °C
- brièvement jusqu'à 700 °C

Construction

- Construction CP
- profilé de serrage spirale de soutien: entièrement en acier inoxydable (INOX)
- paroi double
- Paroi: tissu en fibre de verre avec revêtement spécial et renforcé avec des fils en acier inoxydable

Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande

Ø intérieur	Ø extérieur	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
3 / 75-76	89.00	0,290	43.00	1.85	6	481-0075-0000
- / 80	94.00	0,250	45.00	1.93	6	481-0080-0000
3,5 / 89-90	104.00	0,180	49.00	2.19	6	481-0090-0000
4 / 100-102	114.00	0,150	53.00	2.10	6	481-0100-0000
- / 110	124.00	0,130	57.00	2.30	36	481-0110-0000
4,5 / 114-115	129.00	0,120	59.00	1.82	36	481-0115-0000
4,72 / 120	134.00	0,110	61.00	2.50	36	481-0120-0000
5 / 125-127	139.00	0,100	63.00	2.60	36	481-0125-0000
- / 130	144.00	0,095	65.00	2.69	36	481-0130-0000
5,5 / 140	154.00	0,075	69.00	2.89	36	481-0140-0000
6 / 150-152	164.00	0,060	73.00	2.11	36	481-0150-0000
6,3 / 160	174.00	0,055	77.00	2.25	36	481-0160-0000
6,5 / 165	179.00	0,050	79.00	2.32	36	481-0165-0000
- / 170	184.00	0,050	81.00	2.38	36	481-0170-0000
- / 175	189.00	0,050	83.00	2.45	36	481-0175-0000
7 / 178-180	194.00	0,050	85.00	2.52	36	481-0180-0000
8 / 200-203	214.00	0,040	93.00	2.79	36	481-0200-0000
- / 225	239.00	0,030	103.00	3.13	36	481-0225-0000
- / 250	264.00	0,030	113.00	3.47	36	481-0250-0000
10 / 254	268.00	0,025	115.00	3.53	36	481-0254-0000
- / 275	289.00	0,025	123.00	3.81	36	481-0275-0000
11 / 280	294.00	0,020	125.00	3.88	36	481-0280-0000
- / 300	314.00	0,020	133.00	4.14	36	481-0300-0000
- / 350	364.00	0,015	153.00	4.82	36	481-0350-0000

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.

Ø intérieur	Ø extérieur	Dépression	Rayon pliage	Poids	Longueurs de stock	Numéro de commande
(in / mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 400	414.00	0,015	173.00	5.50	3 6	481-0400-0000
16 / 405-406	420.00	0,010	176.00	5.58	3 6	481-0406-0000
- / 450	464.00	0,010	193.00	6.17	3 6	481-0450-0000
- / 500	514.00	0,005	213.00	6.85	3 6	481-0500-0000
- / 600	614.00	0,005	253.00	8.21	3	481-0600-0000
24 / 610	624.00	0,005	257.00	8.35	3	481-0610-0000
28 / 712	726.00	0,005	298.00	9.73	3	481-0712-0000
- / 800	814.00	0,002	333.00	10.91	3	481-0800-0000

Accessoires



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CLAMP 217

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.